Tour guidé de Common Lisp

Langage dynamique

Sémantique par référence uniforme

Gestion automatique de la mémoire

Types de données

- Entiers à précision arbitraire
- rationnels
- flottants
- complexes rationnels — la plupart des opérations arithmetiques
- complexes flottants — marchent sur les complexes
- symboles
- caractères
- chaînes de caractères
- séquences
  - listes
  - tableaux — tableaux de bits — tableaux d'hachage
- fonctions
- structures
- classes, métaclasses
- séries — générateurs/consommateurs
- flots